In	do	~ ~	F (	712	ims
ın	oe.	X O	7 L	ılа	ıms



Application/Control No.

.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/672,110

SCHUERMANN ET AL.

Examiner

Otilia Gabor

2878

√ Rejected

(Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

A Appeal

Allowed

÷ Restricted

I Interference

O Objected

		Щ	I			_	l			
Claim		5								
Cla				_[	Date	=		_		
_	Original	2	ဗ							
Final	ğ	6/7/05	10/17/05		i					
╙	ō	9	5							
		ļ.,		<u> </u>	_	_			_	
	1	V	V		$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>		
	1 2 3 4 5 6	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1 1 1 1	$\vdash$	-	$\vdash$	_	-		
	3	1	1 1	$\vdash$	$\vdash$	_	_			
	-4-	1	1	<del> </del>	-	-				
-	5	1	7	-	-	-		-	-	$\vdash$
	7	1	1	-	-	<u> </u>		—	-	
	-	1	7	_		_		_	-	
-	8	1	1	-	_	_	_			-
	10	1	1	-	$\vdash$	$\vdash$	_		_	-
$\vdash$	11	ľ	Ľ	-	-	_	_	_		-
	12	$\vdash$	$\vdash$		-	-	_	_	_	-
$\vdash$	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	-	$\vdash$	-	-	-	<del> </del>		<del> </del>	$\vdash$
	1/		$\vdash$				-	<u> </u>		
$\vdash\vdash$	15	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	<del> </del>	-
$\vdash\vdash$	16	-	-	-	-					$\vdash$
$\vdash$	17	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-				
	18	⊢	-	-		-		_		_
	10	$\vdash$		-				-		
	20	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_		
	21	$\vdash$	┝		-				-	
	22	<u> </u>	-	┢	-	_	_	_	_	-
	23	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		-		
H	24	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_	
	25	_	┢	$\vdash$				_		
	26			$\vdash$		_			_	
	27	一	$\vdash$	<u> </u>	_					
	28	_	$\vdash$	$\vdash$	-					
	29	_	_	$\vdash$	_	_				
	30			T	$\vdash$		_			
	31	T	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	_		
	32							<u> </u>		
	32 33	$\vdash$						$\Box$		
$\vdash$	34			Г	Г	$\vdash$	$\vdash$			
	35	T						Г		
	35 36								Т	
	37									
	38									
	38 39			П	Г					
	40	П		Г						
	41									
	42						Ĺ			
	43									
	44									
	45									
	46									
	47									
	48		_							
	49			1	Г					
	50	$\Box$	Г	г			Т		Т	

Claim		Date								
Final	Original									
II.	Ö									
	51									
	52									
	53									$\neg$
	54			Г				Т	$\vdash$	
	54 55		-					_		
<u> </u>	56		-	-	_			-	_	
	57	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-	
-	57 58		_	-	$\vdash$	_	-	-	$\vdash$	
-	59			H					$\vdash$	
	60			-			_	$\vdash$	-	$\vdash$
	61			-	-	-	_	$\vdash$	-	-
	62		<u> </u>	-	_	-		$\vdash$	-	$\vdash$
-	62	_	_	$\vdash$		_	_	_	H	_
-	63 64		<b> </b> -	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	65	<del> </del>		-	-	<u> </u>	-	<u> </u>	-	$\vdash$
_	65 66	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	00	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	-	<u> </u>	<u> </u>	
-	67	_	_	_	_	_	_	_	_	_
-	68 69	$\vdash$	_			L	_	_	_	
<b></b>	69	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	
-	70	┡	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	├-	
<u> </u>	71	_	_	<u> </u>		_			<u> </u>	$\blacksquare$
$\vdash$	72	_	<u> </u>	-		-	<u> </u>	-	<u> </u>	
	73	$\vdash$	⊢	-	_	-	-		⊢	$\vdash$
-	73 74 75	<u> </u>	-	-	_	_		├—	┝	_
<del> </del>	76	$\vdash$	⊢	⊢	-		_	_	⊢	
$\vdash$	76 77 78	$\vdash$	$\vdash$	⊢			$\vdash$	<del> </del>	-	_
	79		┝	-		$\vdash$		_	⊢	_
	79	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	_			-
-	80	<del> </del>	<del> </del>	┢	-	-	-	├	-	-
-	81	-	-	-		-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
-	82	├		├		$\vdash$	-	-	┢	-
-	83	-	-	⊢	-	-	$\vdash$	┢┈	-	
<del></del>	84	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	┢	-	Н
	85	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$			_	$\vdash$
	86	-	-			$\vdash$			$\vdash$	Н
	87	$\vdash$		-			-		-	$\vdash$
	88	<del></del>		-	$\vdash$	<del></del>	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$
<b>—</b>	89	-	_	$\vdash$		_		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	90					-		$\vdash$	-	
	91	-	$\vdash$	$\vdash$				<del>                                     </del>	$\vdash$	
	92						$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	93	<b>!</b>	· · · ·	1					<del>                                     </del>	
	94							Г		
	95									П
	96									
	97									
	98									
	99									
	100									

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Claim		Date									
101									<u> </u>		П	
101	=	na										
101	≘ّا	ig.										
101	т.	ō										
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147			_	_		_		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		101	_		_			_	_	<u> </u>		
104		102					_			_		
105		103	_				L	L.		L		
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		104								L		
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	•	105										
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		106										
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		108										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		109										
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       147		110										
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		111					П					
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		112	П							Г		
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		113									П	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		114	Т									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		115	Г	П	М		Г		_		П	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		116									М	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117	$\vdash$						<u> </u>	<b> </b>		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		118	$\vdash$					$\vdash$	ļ. —		Н	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		110			<b></b>		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	$\vdash$	_		_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121	-		_		-	$\vdash$	┢	H	H	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122	-	-		_	$\vdash$	<del> </del>	├		$\vdash$	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123	H	-	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		124	-	_	$\perp$	_	$\vdash$	├	┝	$\vdash$		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		125	$\vdash$	-	-		┝	┝	┝━	<del> </del>	Н	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		126	$\vdash$		$\vdash$	_	┝	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		127	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	┢	┝	$\vdash$	Н	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		128	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	┝	┝	┝╾	-	Н	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		120	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	├-	┢	-	$\vdash$	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		120	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	-	-	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122	-	<del> </del>	├	├	-	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	Н	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134	$\vdash$	<u> </u>	Ι	<del>-</del>	-	-		-	$\vdash$	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133	-	H	$\vdash$	-	-		-	-	$\vdash$	
139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	<b>-</b>	<u> </u>	$\vdash$	-	<del>  -</del>	<u> </u>	-	-	$\vdash \vdash$	
139 140 141 142 143 144 145 146 147		13/		<u> </u>		-	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	Н	
140 141 142 143 144 145 146 147		138	H	-		ļ	-	_	<del> </del>		Ш	
142 143 144 145 146 147		139	$\vdash$	H	H	<u> </u>	-	Η.	$\vdash$	-	Н	
142 143 144 145 146 147		140	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	-		Н	
143 144 145 146 147			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	-	-	Н	
144 145 146 147			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	<del>  -</del>	$\vdash$	Н	
145 146 147			$\vdash$	-			-	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	
146			<u> </u>	Ь-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н	
147			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
		146	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
			ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	
		148	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
149			$\vdash$	Ь		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н	
150		150	L	L			L		L	Ц.	Ш	